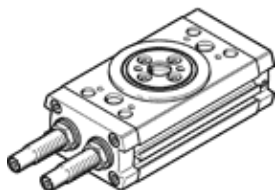


# Kyvný pohon DRRD-16-180-FH-Y9A

číslo dielca: 1644389

★ Základný program

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	16
Uhol tlmenia	43 deg
Nastaviteľný rozsah uhlu kyvu na oboch stranách	+10 / -170 deg
Uhol otáčania	180 deg
Tlmenie	Y9: interné hydraulické tlmenie, normálne
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	ozubená tyč/pastorok
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak Mpa	0,2 ... 1 MPa
Pracovný tlak	2 ... 10 bar
činnosť	dvojčinný
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Teoretický krútiaci moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1,59 Nm
Dovolený hmotnostný moment zotrvačnosti	0,07 kgm <sup>2</sup>
Hmotnosť výrobku	650 g
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním s vnútorným závitom Voliteľný:
Pneumatická prípojka	M5
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál hriadeľa pohonu	Zušľáchtená oceľ
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina jemne eloxované